


Prestatie verklaring

Nr: W0604300 11-11-2021

CE		Wezendonk Zand en Grind BV Vliegenwaard 2 Spijk GLD			
1. Unieke identificatie	kwartsgrind				
2. Aanduiding	0604300 grind 2-8 conform NEN-EN 12620:2002 + A1:2008				
3. Toepassing	voor toepassing in beton				
4. Naam en contactadres fabrikant	Wezendonk Zand en Grind Postbus 39 6900 AA Zevenaar				
5. Naam en contactadres gemachtigde	geen				
6. Systeem voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid	2+				
7. Activiteit van de aangemelde certificatie instantie zoals vereist in de geharmoniseerde norm.	De aangemelde certificatie instantie KIWA Nederland (identificatienummer 0956) heeft onder systeem 2+ de initiële inspectie van de productie installatie en van de productie controle in de fabriek uitgevoerd en zal tevens de permanente bewaking, beoordeling en evaluatie van de productie controle op zich nemen. Op basis daarvan is het conformiteitscertificaat voor de productie controle in de fabriek verstrekt.				
8. Activiteit van de aangemelde certificatie instantie zoals vereist in de Europese Technische beoordeling	niet van toepassing				
9. Aangegeven prestatie:	Prestaties		Europees beoordelingsdocument		
Categorie korrelgradering			NEN-EN 12620:2002+A1:2008		
	Zeven Grenzen				
	16	100 - 100			
	11,2	100 - 100			
	8	95 - 100			
	4	30 - 55			
	2	1 - 12			
	1	0 - 5			
	0,5	0 - 1			
	0,25	0 - 0			
	0,125	0 - 0			
	0,063	0 - 0			
Korrelvorm	FL15				
Korrelverdeling	Gc85/20				
Deeltjesdichtheid Pa	2,64 Mg / M ³				
Gehalte aan zeer fijn materiaal	f 1,5				
Gehalte aan schelpen	SC 10				
Weerstand tegen verbrijzeling	LANR				
Weerstand tegen polijsten	PSVNR				
Weerstand tegen afslijten van het oppervlak	AAVNR				
Weerstand tegen slijten	MDENR				
Weerstand tegen afslijten door spijkerbanden	ANNR				
Gehalte aan chloride	0,0007 M.-%				
Gehalte aan in zuur oplosbare sulfaten	AS 0,2				
Totaal gehalte aan zwavel	<1 M.-%				
Bindings - en verhardingsvertraging	Geen				
Gehalte aan carbonaten	NPD				
Volumestabiliteit	NPD				
Water absorptie	1,5% WA				
Uitstraling van radioactiviteit	NPD				
Vorst dooi bestandheid	F1				
Gehalte aan lichte bestanddelen van organische oorsprong	NPD				
Alkali - silica gevoeligheid	potentieel reactief				
Vrijkomen van zware metalen	NPD				
Vrijkomen van polyaromatische koolwaterstoffen	NPD				
Vrijkomen van andere gevaarlijke stoffen	NPD				

10. De prestaties van het omschreven product bij punt 1 en 2 komen overeen met de aangegeven prestaties bij punt 9.

Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de vermelde fabrikant.

